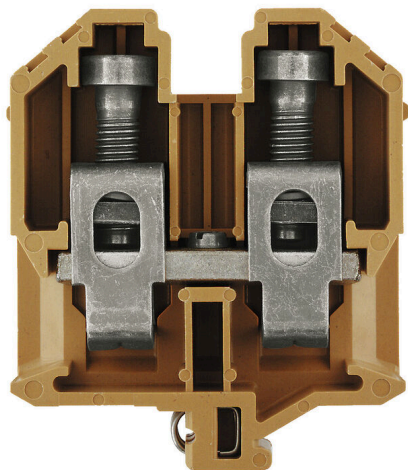


### Obrázek výrobku



SAK 95 055052



Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, Středně žlutá, 95 mm <sup>2</sup> , 232 A, 1000 V, Počet připojení: 2
Číslo objednávky	<a href="#">0550520000</a>
Typ	SAK 95 KRG
GTIN (EAN)	4008190077389
Množství	10 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2022-03-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	<a href="#">WDU 95N/120N</a>

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	100.5 mm	Hloubka (v palcích)	3.9567 inch
Výška	87.9 mm	Výška (v palcích)	3.4606 inch
Šířka	28 mm	Šířka (v palcích)	1.1024 inch
Čistá hmotnost	259.78 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 32	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

## Údaje materiálu

Základní materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0, 5 VA		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	0000 AWG	Velikost napětí C (CSA)	600 V
Velikost proudu C (CSA)	200 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-1525978
Průřez vodiče min. (CSA)	6 AWG		

## Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Příchytky

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	95 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	1000 V
Jmenovité DC napětí	1000 V	Jmenovitý proud	232 A

## SAK 95 KRG

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Proud při maximu vodičů	232 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.14 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	7.42 W	Závažnost znečištění	3

### Rozměry

TS 35 offset	20 mm
--------------	-------

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	0000 AWG	Velikost proudu C (UR)	190 A
Velikost napětí C (UR)	600 V	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	6 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	6 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	0000 AWG		

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	B13	Průřez propojení AWG, max.	AWG 3/0
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	20 Nm
Utahovací moment, min.	16 Nm	Délka odizolování	30 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	120 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	16 mm <sup>2</sup>
Svěrný šroub	M 10	Velikost nože	S8 (DIN 6911)
Průřez propojení AWG, min.	AWG 6	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	95 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	10 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	95 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	10 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	95 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	16 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	120 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	16 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	16 mm <sup>2</sup>		

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 3/0	Průřez propojení AWG, min.	AWG 6
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 32

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

## Příslušenství

### Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	QL 2 SAKG28	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0551200000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 232 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 28.00, Izolované: Ne, Šířka: 40 mm
GTIN (EAN)	4008190038526	
Množství	10 ST	
Typ	QL 3 SAKG28	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0407600000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 232 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 14.00, Izolované: Ne, Šířka: 70 mm
GTIN (EAN)	4008190038328	
Množství	5 ST	
Typ	QL 4 SAKG28	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0407700000</a>	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 232 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 28.00, Izolované: Ne, Šířka: 90 mm
GTIN (EAN)	4008190078409	
Množství	5 ST	

### Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AP SAK95 KRG	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0550920000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Žlutá, Výška: 83.5 mm, Šířka: 3 mm, V-O, KrG, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190160845	
Množství	10 ST	
Typ	AP SAK95 KRG/BL	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">0550970000</a>	Koncová destička pro svorkovnice, Modrá, Výška: 83.5 mm, Šířka: 3 mm, V-O, KrG, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190087968	
Množství	10 ST	

## Příslušenství

### Testovací adapter a testovací zásuvky

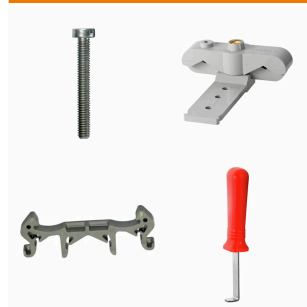


Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	PS 4 F.STB 4	Verze
Číslo	<a href="#">0299600000</a>	Testovací adaptér (svorka), 230 V
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190074043	
Množství	20 ST	

### Montážní podpora



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BFSC M5X45 PA/NA	Verze
Číslo	<a href="#">0344400000</a>	Montážní šroub (svorka), 5.00 mm, Polyamid 66, Hloubka: 8.5 mm, Šířka: 8.5 mm, Výška: 45 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190029203	
Množství	50 ST	
Typ	KISC M5X50/26 SAK95	Verze
Číslo	<a href="#">0630200000</a>	Upínací třmen, Upevňovací šroub, Ocel
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190024246	
Množství	20 ST	

## Příslušenství

### Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potitěných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 MC SDR	Verze	
Číslo	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00	
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka	
GTIN (EAN)	4008190456597		
Množství	200 ST		

### Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásy pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potitěných značek pro okamžité použití
- Pásy pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Verze	
Číslo	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00	
objednávky		Weidmueller, Bílá	
GTIN (EAN)	4008190397111		
Množství	1000 ST		

## Příslušenství

www.weidmueller.com

## Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/6 MC SDR	Verze
Číslo	<a href="#">1609830000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456603	
Množství	200 ST	

## Prázdny



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203436	
Množství	1000 ST	
Typ	DEK 5/8 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248400850	
Množství	800 ST	

## Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/8 MC SDR	Verze
Číslo	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4032248400867	
Množství	160 ST	

## Plus



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1046350000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248782055	
Množství	800 ST	

## Příslušenství

### Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potišťovaných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Verze	
Číslo	<a href="#">1046370000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Rozteč v mm (P): 8.00	
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka	
GTIN (EAN)	4032248782079		
Množství	160 ST		

### DEK 5/8



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásky šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/8 MM WS	Verze	
Číslo	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 8 mm, Weidmueller, Bílá	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118392012		
Množství	500 ST		

## Příslušenství

### Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805490000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	<a href="#">1805520000</a>	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

### DEK 5/6



#### WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připevňuje ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připevňuje. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhodou: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

### Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MM WS	Verze
Číslo	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ST	